Index of Claims

Appli	icatior	/Conti	rol No.

09/812,236

Examiner

M. R. Sedighian

Applicant(s)/Patent under Reexamination

LANGE ET AL.

Art Unit 2633

√	Rejected
	Allannad

ı	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
o	Objected

Cla	aim	I				Dat	e				Cla	aim					Dat	 e	
		15						Π				=						П	Τ
च	Original	红									ब	Origina							l
Final	<u>i</u> g :								ĺ		Final	nig							ı
	I	8				ì	1		l			0							1
	(1)	11				T		 		Н		51	\vdash		\vdash	\vdash	Н	 	t
2	2	=			\vdash	t	H	t	 	Н		52	\vdash	\vdash		H	\vdash	╁	†
	3	11			 	╁	\vdash	H	H			53	-	_	 	╁	\vdash	\vdash	+
Ĺ	4	1	_		_	t	 	┢	\vdash	Н		54	1			┢	┪	⊢	t
3 4 5	5	=	-	-		╁	╁	H	H	H		55	\vdash	-	├─	\vdash	H	⊢	t
17	6	=	_	_	┤	┢	┢	\vdash	-	Н		56			 			┢	╁
-	7	=			┢	╁	╁	├	╁╾	H		57			┢	-	 	⊢	t
8	8	=			-	╁	\vdash	⊢	\vdash	Н		58			\vdash		\vdash	⊢	╁
10	9	=	\dashv		\vdash	H	┝	╁	├	Н		59	Н		├	├	-	⊢	╁
10	10	=			┝		╁	├	\vdash	Н					┝	-	 	⊢	+
10		7			-	-	├	├	⊢	Н		60	H			-	<u> </u>	⊢	╀
1.1	11	Н			⊢		├	⊢	⊢	\vdash		61			_		<u> </u>	├-	ł
117	12	Ē				├	⊢	⊢	⊢	Н		62	Н		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	Į.
12	13	=			_	├	⊢	├	├_	H		63	Н		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	ļ
13	14	Ξ			L	<u> </u>	┡	<u> </u>	_	Ш		64	Ш		<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	1
14	15	=			_	<u> </u>	 	_	┡	L.		65	Щ			<u> </u>	<u> </u>	L	1
L	16	Ш			_	L	┞_		_			66	Щ		_	L	L	_	↓
	17	Ш				_	<u> </u>			Ш		67	Щ		_			╙	ļ
	18	Щ			_	$oxed{oxed}$	L					68			<u> </u>			L	L
	19	Ш			L_	匚	L		L	Ш		69				L			L
	20	Ш			L	L						70							L
	21	Ш				_				Ш		71							I
	22	Ш										72							Γ
	23	Ш										73							Γ
	24	П				Г						74							T
	25	П					Π					75							t
	26	П										76							T
	27	П										77			_				t
	28	П						Г				78	П			Г			t
	29	П				_	Т					79	М		-	\vdash			t
	30	Ш					1	\vdash	Г			80				T	1		t
	31	Н				Г		_	Т			81	Н		-	\vdash	-	\vdash	t
	32	Ш	\neg				_					82	Н				\vdash	-	t
	33	Н						\vdash	\vdash	\vdash		83					-	Н	t
	34	Н	\neg		_	\vdash		\vdash	 	\vdash		84					┢	 	t
	35	Н		_	\vdash		H	-	\vdash	\vdash		85	Н	\neg			-	┢	t
-	36	Н	\dashv		-	-	\vdash	\vdash	\vdash	-		86	\vdash	\dashv		 	\vdash	\vdash	t
\vdash	37	H	\dashv	_	-	\vdash	\vdash	\vdash	H	\vdash		87	Н	\dashv		_		\vdash	+
\vdash	38	Н	\dashv	_		\vdash	 	\vdash	\vdash	\dashv	-	88	\vdash	-			\vdash	\vdash	+
\vdash	39	H	\dashv	_		\vdash	├	\vdash		\vdash		89	Н	\dashv		\vdash	\vdash	\vdash	+
\vdash	40	H		_	—		\vdash	├	Н	$\vdash \vdash \mid$		90	\vdash	\dashv		⊢	\vdash	\vdash	+
	41	H			\vdash	\vdash	├	\vdash	-	\dashv	-	91	Н			⊢	<u> </u>	\vdash	╀
\vdash	42	Н	-	_	<u> </u>	-	\vdash	 	\vdash	H	\dashv	92	$\vdash\vdash$		_	-	-	\vdash	╁
\vdash	43	HH			-	-		\vdash	\vdash	\vdash		93	$\vdash \vdash$	-		\vdash	<u> </u>	├-	╀
\vdash	44	┝╂┥		-		 	-	\vdash	\vdash	\vdash			-	-	_	\vdash	Н	\vdash	+
\vdash	44	H		-		\vdash	├	 	\vdash	\dashv		94	$\vdash\vdash$		-	-	\vdash	\vdash	H
$\vdash\vdash\vdash$	45	4	-1			⊢	⊢	<u> </u>	Ш	\dashv		95	\square	_		<u> </u>	Н	⊢	╀
$\vdash \vdash$	46	\vdash				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н	Ш		96	\square	_				<u> </u>	╀
\vdash	47	\dashv				\vdash	⊢	<u> </u>	Ш	\sqcup		97	\sqcup	_		L.		L_	L
$\vdash \vdash$	48	\sqcup				\vdash	<u> </u>	Ш	Ш			98	\Box	_		Щ			L
$\vdash \vdash$	49	\sqcup	_	_		ldash	<u> </u>	$oxed{oxed}$	Ш			99	Ш			Ш			L
1 1	50		\Box			L	L					100						1	1

::::					1	Ι "			1			1:
		=					l	į .	l	1		ŀ
	l ≂	%					l	1	l	1		ŀ
	Final						l	l	l	i .		ŀ
	li≓	ا ب≌، ا					l	[l	1		ŀ
	-	Original					l	ı	ł	1		E
		-					l	l	1			ŀ
		54	-				-		_		\vdash	1
		31	_	_		_	_	╙	<u> </u>	L	ㄴ	ŀ
	l	52					l	l	1			ŀ
		50	-	_	├─	-	-	-	-	\vdash	 	1
		೦ು				L						ŀ
::::	Ì	54	1					1	1			ŀ
	-	51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61	┝	-	├	⊢	⊢	-	\vdash	⊢	⊢	ł
::::		วว					L					ŀ
		56]	ŀ
				_	├		├	⊢	⊢	⊢	}	ŀ
	l	57			l		1	l		l	1	Ŀ
::::		E0										1:
		30	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>	_	-	-	├-	Ь—	ŀ
::::		59			l	l			ŀ	l		Ŀ
::::		60								-		1
		- 00	<u> </u>	├		├	<u> </u>	┡			<u> </u>	ł
::::		61			l	l		l	ļ.	l		ľ
::::		62		$\overline{}$		$\overline{}$			$\overline{}$		_	1
	<u> </u>	02	\vdash	\vdash	├	 	<u> </u>	!	 	—		ł
	l	63					I	l	İ	l	l	ŀ
		64	\Box	П								1
		U4	\vdash	\vdash		-	⊢	<u> </u>	! —	<u> </u>	\vdash	l
		65			l	l	I	1	l		l	ŀ
		62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78	\Box	П	Ι	T		<u> </u>				1
	L	00	ш	⊢	⊢	⊢	⊢	├—	<u> </u>	—	⊢	ľ
		67		ı	l	l	l	l	I	l	1	ŀ
		60	-		_	_		-	_	\vdash	\vdash	l:
		00	\vdash	_	ļ	Щ		L	_	_	<u> </u>	l
		69						1			l	ŀ
		70				_	_	-	\vdash		\vdash	Ŀ
:::		70		L		ᆫ		L_		L.		l
		71							l	ĺ		ŀ
		72	-	\vdash	┢	_	\vdash		⊢	\vdash	⊢	ŀ
:::		12							_		L	ľ
		73								ŀ		Ŀ
		74		\vdash	-	-	_	-	\vdash		-	ł
:::		/4						L				ŀ
:::		75										ŀ
		++-	-	-	⊢	Н		⊢	_		_	ŀ
:::		76										ŀ
		77										ŀ
			\vdash	-	├	\vdash	_	├─	-	-		ľ
		78										:
		79										ŀ
:::			\vdash	Η-	\vdash	\vdash	Η.	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	ŀ
		80			L				L_	L		ŀ
:::		81										ŀ
			\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	Η	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	ŀ
:::		82			L				L	L		ľ
:::		80 81 82 83										ŀ
			\vdash		\vdash	Н	-	Н		⊢	\vdash	ľ
:::		84		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L					<u> </u>	L	ŀ
		85							_	1	_	ľ
:::			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		├	\vdash	ľ
		00			L			ш				ŀ
:::		87							_			ľ
	_	-		\vdash		 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	ľ
		84 85 86 87 88 89							L	L		l
:::		89									l	ľ
	-	00	\vdash	Н	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	ŀ
:::		90								L		ŀ
		91 92									_	
:::		02		\vdash	-	\vdash	Н	\vdash	\vdash	 	\vdash	E
:::		92		ш		ш			$oxed{oxed}$	L	<u> </u>	ŀ
		93]									l
:::					\vdash	\vdash	\vdash	_		\vdash		ľ
		94		\Box		Ш		$oxed{oxed}$			$ldsymbol{\sqcup}$	ľ
		95										Ë
iii l		06		\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash		-	\vdash	ŀ
		90		لــــا				لــــا				ŀ
:::[1	96 97	1		-7							Ė
H		00	-	\dashv		-		\vdash	\vdash		-	i
:::		98 99			لـــــا	لــــا						Ė
::: !	1	99 T	-1									Ė
:::}	-	100	\dashv		\vdash	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	Ė
	- 1	เบบไ	- 1							1		٠.

CI	Date									
										П
ਕ	Original			l						
Final	igi			l						
İ	O			l						╽┤
	101		\vdash	t	\vdash	m	1		-	Н
	101 102	-	┢	┢	\vdash	\vdash	-		-	Н
-	103	_	┤	╁	\vdash	\vdash	一	┢	-	┢╾┥
	103	_	-	╁╾	╌	┢	\vdash	H	-	Н
	104 105	\vdash	├	⊢	-	\vdash	⊢	⊢	-	Н
	106	⊢	⊢	┝	⊢	⊢	├	├─	⊢	Н
	100	<u> </u>		├	├		⊢	⊢	├─	Н
	107		⊢	⊢	⊢	├-	⊢	 		Н
	108		┞—	⊢	_	-	<u> </u>	<u> </u>	┡	Н
	109	_	├-	├_	_		L	<u> </u>	ļ	Щ
	110		<u> </u>	╙	<u> </u>	_		<u> </u>	_	Щ
	111 112	_		ــــ	L	L		<u> </u>	<u> </u>	Ш
Ь	112		<u> </u>	L	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	113		L_	_	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_		<u> </u>	Щ
	114 115	L_	L_							
L	115	L	<u> </u>	<u> </u>		<u>L</u>		<u> </u>		Ш
	116			L				<u> </u>		
L	117	\Box		Ĺ		L	L^{-}	Ĺ		
	118									
	119				Г					
	119 120 121									
	121			_						П
	122									П
	123		Г			\vdash	-			Н
	122 123 124		\vdash	 	╁	\vdash		\vdash		Н
	125		┝	\vdash	\vdash	┢	-	\vdash	-	Н
	126	_	┢	-	┢	\vdash	\vdash	┝	Н	Н
	127				_	\vdash	-	_	Н	Н
	125 126 127 128 129 130 131 132 133 134		_	\vdash	-	┰	\vdash	 		Н
	120	_	_	⊢	_	-	-	\vdash	\vdash	Н
	120			⊢		-	-		-	Н
-	131			├		\vdash	-	\vdash	-	\dashv
	131	-		┢	-		-	⊢	H	Н
	132			-	-	┝		-	-	Н
	133		_	├		┝	-	H		\dashv
	134			-	-	H		<u> </u>		\dashv
	135			⊢	\vdash	⊢		<u> </u>	_	\dashv
	136 137 138			┡	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	_	Щ
	137			<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	\vdash	Ц
	138			╙	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	Щ
	139			<u> </u>		_	L_	_		Ш
	140			_	L	L	L			Ц
	141		L_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	_	Ш
	142			<u> </u>		_	Ш	L		
	143			L			Ш	L		
	144		_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		$oxed{oxed}$	<u>L_</u>			
	145			$oxedsymbol{oxed}$						
	146					L				
	147									
	148								П	
	149									\sqcap
	150	\neg	_			_		H		
						_	L			